

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo perilipina 1

### Nº de Catálogo: AMRe04013

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC/IF
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Líquido en 50 mM Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % glicerol, 0,01 % azida sódica y 0,05 % proteína protectora.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

## Aplicación

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:56 kDa; Observed MW: 56kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	PLIN1
<b>Nombres Alternativos</b>	Lipid droplet associated protein; PERI; Perilipin-1; PerilipinA; LIN1
<b>ID del Gen</b>	5346
<b>ID SwissProt</b>	O60240
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de la perilipina-1 humana

## Antecedentes

Modulador del metabolismo lipídico de los adipocitos. Recubre las gotitas de almacenamiento de lípidos para protegerlas de

la degradación por la lipasa sensible a hormonas (HSL). Su ausencia puede provocar delgadez.

## Área de Investigación

Cardiovascular

## Datos de Imagen

Análisis de transferencia Western de Perilipina 1 en lisados de hígado humano salvaje utilizando el anticuerpo Perilipina 1.